クリアフィル®クラブ

クリアフィル®クラブ 通信

Vol. 14

ジルコニアと歯質の接着について

最近、ジルコニアフレームのクラウンと支台歯(歯質)の接着に関するお問合せを多くいただきます。そこで、今回のクリアフィル® クラブ 通信では、各レジンセメントそれぞれの使い方に関してご説明いたします。

クリアフィル® エステティック セメント キット

管理医療機器 歯科用セメントキット
医療機器認証番号:218ABBZX00095000

手練和が不要なミキシングチップを採用

色調/透明性に5つのバリエーション

色調確認用トライインペーストをラインナップ

スターターキット (ユニバーサル/ブラウン/クリア)

クリアフィル® エステティック セメント ペースト1色とクリアフィル® エステティック セメント トライインペースト1色に各種接着材料をキット化した製品です。

コンプリートキット

クリアフィル® エステティック セメント ペースト5色の**半量タイプ**とクリアフィル® エステティック セメント トライインペースト5色に各種接着材料をキット化した製品です。

●使用用途:歯科用陶材、セラミックス、無機物フィラーを含むレジン系材料、金属で作製したクラウン、ブリッジ、インレー/アンレーの接着(イラストは補綴修復物がジルコニアフレームのクラウン、支台歯は歯質)
●通法にしたがい仮封材・仮着材の除去、窩洞、支台歯の清掃、防湿を行ってください。

1 必要に応じて補綴修復物の被着面に0.1〜0.2MPaの空気圧でアルミナサンドブラスト処理・超音波洗浄(2分間)

2 トライインペーストを使用した試適・水洗・除去

3 被着面にクリアフィル®セラミックプライマー塗布・マイルドなエアーブローで均一層・十分に乾燥

4 EDプライマーⅡ A液・B液の等量混和
※混和後、5分以内に使用してください。

5 支台歯にEDプライマーⅡ混和液の塗布・30秒間放置

6 余剰プライマー混和液を吸い取り、バキュームで吸引しながらエアーブローで確実に乾燥

7 クリアフィル®エステティックセメントペーストを気泡を巻き込まないように補綴修復物の被着面全体に塗布

8 補綴修復物を支台歯に密着・余剰ペースト除去

9 光照射・仕上げ
照射器と照射時間の関係については、添付文書をご参照ください。

クリアフィル® SA ルーティング

管理医療機器 歯科接着用レジンセメント
医療機器認証番号：219ABBZX00311000

採取量の調整が可能な ダブルシリンジを採用	半硬化した余剰セメントを スルっと除去	セルフアドヒーシブだから プライマーによる前処理が不要

バリューキット（ユニバーサル）

「クリアフィル® SA ルーティング（ユニバーサル）」を3本セットにした製品です。

ペースト単品（ユニバーサル／ホワイト）

「クリアフィル® SA ルーティング」単品の製品です。

- 使用用途：金属、ジルコニア/アルミナ等の金属酸化物系セラミックス、無機物フィラーを含むレジン系材料で作製したクラウン、ブリッジ、インレー /アンレーの接着（イラストは補綴修復物がジルコニアフレームのクラウン、支台歯は歯質）
- 通法にしたがい仮封材・仮着材の除去、窩洞、支台歯の清掃、防湿を行ってください。

1 必要に応じて被着面にアルミナ粒子（30～50μm）を用いて0.1～0.4MPaの空気圧でサンドブラスト処理・超音波洗浄（2分間）。エアーブローで乾燥

2 「クリアフィル® SAルーティング」AペーストとBペーストの等量採取

3 10秒練和
操作時間は遮光下（23℃）で練和開始から2分以内

4 補綴修復物の被着面全体又は窩洞内にペースト塗布
窩洞内に塗布した場合は、1分以内に 5 の操作を行ってください

5 補綴修復物の装着

6 余剰セメントの除去
①余剰セメントに1カ所につき2～5秒光照射もしくは装着後、2～4分保持

②半硬化した余剰セメントを探針等で除去

7 最終硬化
5分保持／光を透過する補綴修復物の場合、補綴修復物全体及びマージン部に光照射。照射器と照射時間の関係については、添付文書をご参照ください

●ご使用に際しましては、必ず製品の添付文書及び取扱説明書をお読みください。●仕様及び外観は、製品改良のため予告なく変更することがありますので予めご了承ください。

クラレ製品の使い方動画も見れる「クリアフィルクラブ」 http://clearfil.dental-plaza.com/

製造販売 クラレノリタケデンタル株式会社 新潟県胎内市倉敷町2-28 〒959-2653 www.kuraraynoritake.jp

販売 株式会社モリタ
大阪本社 大阪府吹田市垂水町3-33-18 〒564-8650 Tel:06-6380-2525
東京本社 東京都台東区上野2-11-15 〒110-8513 Tel:03-3834-6161

www.dental-plaza.com